A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

## Tehnički podaci

# HC 220 G




**Samohodni valjci, pegla-guma Serija HC** | **H345**

Samohodni valjak, pegla-guma, sa glatkim omotačem

### NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

> Visoka kompaktibilnost
> Ergonomska platforma za vozača
> Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
> Zglob sa oscilacijom u 3 tačke za dobro prianjanje i terensku prohodnost
> Dobra preglednost mašine i gradilišta
> Elektronsko upravljanje mašinom Hammtronic
> Jednostavno održavanje i servisiranje

G

## TEHNIČKI PODACI HC 220 G (H345)

| Težine | | |
|---|---|---|
| Radna težina sa kabinom | kg | 22300 |
| Radna težina maks. | kg | 23910 |
| Osovinsko opterećenje, napred/nazad | kg | 14460/7840 |
| Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad | kg | 16020/7890 |
| Statičko linijsko opterećenje, napred | kg/cm | 67,6 |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa | | 96,1/VM5 |
| Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad | kg | 3920 |
| **Dimenzije mašine** | | |
| Ukupna dužina | mm | 6847 |
| Ukupna visina | mm | 3301 |
| Visina tovara, min. | mm | 2803 |
| Međuosovinsko rastojanje | mm | 3433 |
| Ukupna širina | mm | 2350 |
| Maksimalna radna širina | mm | 2140 |
| Rastojanje od tla, sredina | mm | 441 |
| Visina iznad pločnika, levo/desno | mm | 505/505 |
| Radijus kružnog traga, unutr. | mm | 5159 |
| Ugao nagiba, napred/pozadi | ° | 35/29 |
| **Dimenzije omotača** | | |
| Širina omotača, napred | mm | 2140 |
| Prečnik omotača, napred | mm | 1600 |
| Debljina omotača, napred | mm | 45 |
| Vrsta omotača, napred | | glatki |
| **Dimenzije pneumatika** | | |
| Dimenzija pneumatika, nazad | | AW 23.1-26 12 PR |
| Širina preko pneumatika, nazad | mm | 2235 |
| **Dizel motor** | | |
| Proizvođač | | CUMMINS |
| Tip | | QSB5.9-C210-30 |
| Cilindar, broj | | 6 |
| Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min | | 154/209/2200 |
| Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min | | 154/206/2200 |
| Nivo izduvnih gasova | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Nivo izduvnih gasova Brazil | | MAR-I |
| Naknadni tretman izduvnih gasova | | - |
| **Pogon za kretanje** | | |
| Brzina, kontinualno | km/h | 0-11,9 |
| Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja | % | 52/58 |
| **Vibracija** | | |
| Frekvencija vibriranja, napred, I/II | Hz | 27/30 |
| Amplituda, napred, I/II | mm | 2,02/1,20 |
| Centrifugalna sila, napred, I/II | kN | 331/242 |

| Upravljač | | |
|---|---|---|
| Upravljački ugao +/– | ° | 32 |
| Ugao oscilovanja +/– | ° | 10 |
| Upravljač, vrsta | | Knick upravljač |
| **Sadržaj rezervoara/količina punjenja** | | |
| Rezervoar za gorivo, sadržaj | L | 321 |
| **Nivo buke** | | |
| Nivo zvučne snage L(WA), garantovani | db(A) | |
| Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni | db(A) | 107 |

## OPREMA

## POSEBNA OPREMA


Ostali podaci na upit / zadržava se pravo na izmene Slike mogu sadržati karakteristike specijalne opreme.© **Hamm AG** 2026 - WX3372362 sr-Latn-CS V1